อาทิ สะพานข้ามแม่น้ำแคว ปราสาทเมืองสิงห์ น้ำตกไทรโยคน้อย น้ำตกไทรโยคใหญ่ ถ้ำดาวดึงส์ เป็นต้น

ติดต่อสอบถาม

เมื่อเดินทางถึงเขื่อนเขาแหลม ท่านสามารถติดต่อสอบถามรายละเอียดการเยี่ยมชมเขื่อนและการพักแรมได้ที่เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ ณ อาคารที่ทำการเขื่อนเขาแหลม หรือติดต่อสอบถามรายละเอียดต่างๆ ล่วงหน้าได้ที่เขื่อนเขาแหลม โทร. (๐๓๔) ๕๙๙๐๗๗ และที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย บางกรวย นนทบุรี โทร. ๔๓๖-๓๑๗๙

สรุป

เขื่อนเขาแหลม เป็นสัญลักษณ์ของความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีที่สามารถผสมผสานไปกับความงามตามธรรมชาติของภูมิประเทศได้อย่างเหมาะสม จัดเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่น่าสนใจควรค่าแก่การเยี่ยมชมแห่งหนึ่งของอำเภอทองผาภูมิ จังหวัดกาญจนบุรี ■

เขื่อนเขาแหลม

ฝ่ายประชาสัมพันธ์ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
๒๐๒-๐๓๐๓-๓๙๑๐ ๑๑/๓๐,๐๐๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๓๙



เขื่อนเขาแหลม



การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

เขื่อนเขาแหลม

เขื่อนเขาแหลม เป็นโครงการหนึ่งของแผนพัฒนาลุ่มน้ำแม่กลอง ซึ่งมีบทบาทสำคัญต่อการพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมในบริเวณพื้นที่กว้างใหญ่ของลุ่มน้ำแม่กลอง และการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ได้พัฒนาให้สามารถผลิตไฟฟ้าเพื่ออำนวยประโยชน์ให้กับประชาชนเพิ่มมากขึ้น เขื่อนเขาแหลมจึงจัดเป็นเขื่อนอเนกประสงค์อีกแห่งหนึ่งของประเทศไทย

ลักษณะของเขื่อน

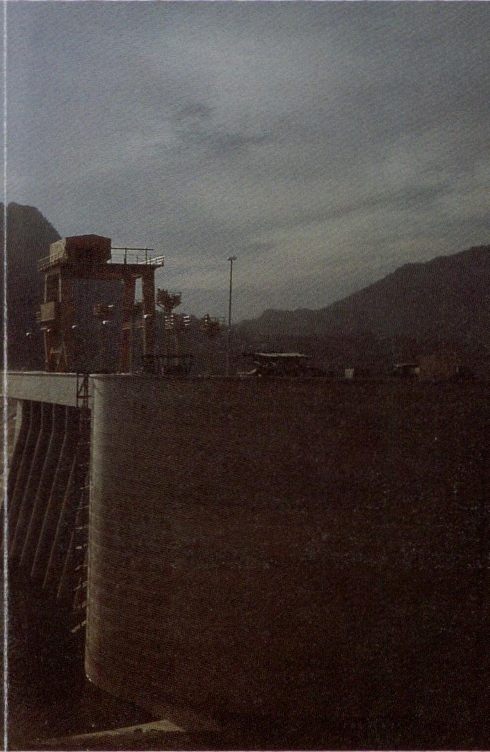
เขื่อนเขาแหลม เป็นเขื่อนหินถมแห่งแรกของประเทศไทยที่ดาดผิวหน้าด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ตั้งอยู่บนแม่น้ำแควน้อยในท้องที่ตำบลท่าขนุน อำเภอทองผาภูมิ จังหวัดกาญจนบุรี อยู่ห่างจากตัวอำเภอทองผาภูมิ ไปทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือประมาณ ๖ กิโลเมตร

เขื่อนเขาแหลม มีความสูงจากฐาน ๙๒ เมตร สันเขื่อนกว้าง ๑๐ เมตร ยาว ๑,๐๑๙ เมตร สูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง (รทก.) + ๑๖๑.๗๕ เมตร ปริมาตรตัวเขื่อนประมาณ ๘.๑ ล้านลูกบาศก์เมตร

อ่างเก็บน้ำอยู่ในท้องที่อำเภอทองผาภูมิ และอำเภอสังขละบุรีของจังหวัดกาญจนบุรี มีพื้นที่รับน้ำฝน ๓,๗๒๐ ตารางกิโลเมตร ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างเฉลี่ยปีละ ๕,๕๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตร และมีปริมาตรเก็บกักสูงสุดปกติ ๘,๘๖๐ ล้านลูกบาศก์เมตร ที่ระดับ + ๑๕๕.๐ เมตร (รทก.)

โรงไฟฟ้าเป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก ติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้าขนาดกำลังผลิตเครื่องละ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลวัตต์ จำนวน







เรือนแพที่อาศัยอยู่ในอ่างเก็บน้ำ

๓ เครื่อง รวมกำลังผลิต ๓๐๐,๐๐๐ กิโลวัตต์ ให้พลังงานเฉลี่ยปีละ ๗๖๐ ล้านกิโลวัตต์ชั่วโมง

การก่อสร้างเริ่มในเดือนมีนาคม ๒๕๒๒ แล้วเสร็จในปี ๒๕๒๗ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เสด็จพระราชดำเนินพร้อมด้วย สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี และสมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณ์วลัยลักษณ์ฯ ทรงประกอบพิธีเปิดเขื่อนเขาแหลม เมื่อวันพฤหัสบดีที่ ๙ มกราคม ๒๕๒๙

ประโยชน์

เขื่อนเขาแหลมนอกเหนือจากสามารถผลิตพลังงานไฟฟ้าแล้ว ยังได้เอื้ออำนวยประโยชน์ในด้านอื่นๆ อีก เช่น ช่วยบรรเทาอุทกภัย ซึ่งโดยปกติน้ำในฤดูฝนทั้งในลำน้ำแควน้อยและแควใหญ่จะมีปริมาณมาก เมื่อไหลมารวมกันจะทำให้เกิดน้ำท่วมลุ่มน้ำแม่กลองเป็นประจำ หลังจากได้ก่อสร้างเขื่อนศรีนครินทร์และเขื่อนเขาแหลมแล้วเสร็จ อ่างเก็บน้ำของเขื่อนทั้งสองจะช่วยเก็บกักน้ำไว้เป็นการบรรเทาอุทกภัยในพื้นที่ดังกล่าวอย่างถาวร

ส่วนทางด้านการชลประทานและการเกษตร ทำให้มีแหล่งน้ำถาวรเพิ่มขึ้นอีกหนึ่งแห่ง เพื่อช่วยเสริมระบบการชลประทานในพื้นที่ของโครงการแม่กลองใหญ่ โดยเฉพาะทำการเพาะปลูกในฤดูแล้งจะได้ผลผลิตการเกษตรเพิ่มขึ้น

ทางด้านการประมง อ่างเก็บน้ำเหนือเขื่อนเหมาะสำหรับเป็นแหล่งเพาะพันธุ์ปลาน้ำจืดได้เป็นอย่างดี และยังช่วยเพิ่มพูนรายได้ให้แก่ประชาชนอีกทางหนึ่งด้วย

สำหรับประโยชน์ที่นับว่าสำคัญอีกประการหนึ่ง คือ ช่วยต้านน้ำเค็มและน้ำเสียในฤดูแล้ง ซึ่งก่อนหน้านี้ที่บริเวณปากน้ำแม่กลองจะมีน้ำเค็มย้อนเข้ามาในฤดูแล้ง รวมทั้งยังมีน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมของสองฝั่งแม่กลองอีกส่วนหนึ่ง และจากการที่ปล่อยน้ำจากเขื่อนเพิ่มขึ้นในฤดูแล้ง จะช่วยขับไล่น้ำเสียและผลักดันน้ำเค็ม ทำให้สภาพน้ำในแม่น้ำแม่กลองมีคุณภาพดีขึ้น

นอกจากนี้เขื่อนเขาแหลม ยังเป็นเส้นทางคมนาคมทางน้ำและเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญที่สวยงามอีกแห่งหนึ่งของประเทศไทย ในแต่ละปีจะมีนักทัศนาจรทั้งชาวไทยและชาวต่างประเทศมาเยี่ยมชมกันเป็นจำนวนมาก




การช่วยเหลือราษฎร

การก่อสร้างเขื่อนเขาแหลม ทำให้เกิดอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ ซึ่งจำเป็นต้องอพยพราษฎร ๑,๘๖๐ ครัวเรือน ในท้องที่อำเภอทองผาภูมิ และอำเภอสังขละบุรี ไปอยู่ในที่จัดสรรแห่งใหม่ กฟผ. ได้ตระหนักถึงความรับผิดชอบ และพยายามทุกวิถีทางที่จะช่วยเหลือราษฎรที่ได้รับผลกระทบดังกล่าว เช่น จ่ายเงินค่าทดแทนที่ดิน และทรัพย์สิน พร้อมกันนี้ได้จัดสรรที่อยู่อาศัย และที่ทำกินให้ใหม่รวมทั้งก่อสร้างสาธารณสมบัติที่เคยมีอยู่เดิมทดแทนให้ เช่น ถนน วัด โรงเรียน สถานีอนามัย หรือสถานที่ราชการอื่นๆ

เพื่อเป็นการช่วยเหลือราษฎรอพยพให้มีหลักประกันในการประกอบอาชีพ กฟผ. ได้มอบเงินจำนวน ๑๘ ล้านบาท จัดตั้งสหกรณ์การเกษตรขึ้น ๕ แห่ง ในหมู่บ้านอพยพ และยังได้จ่ายเงินช่วยเหลือราษฎรในการดำรงชีพในระยะแรกอีกด้วย พร้อมกับแนะนำการส่งเสริมการเกษตรแผนใหม่ เช่น การปลูกยางพารา พืชเมืองหนาว เป็นต้น

นอกจากนี้ ได้ส่งเสริมอาชีพการประมง เช่น แนะนำให้รู้จักวิธีการเลี้ยงปลาในกระชังโดยถูกต้องตามหลักวิชาการ แนะนำให้รู้จักการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำและการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรได้ถาวรตลอดไป เพื่อเป็นการยกระดับความเป็นอยู่ของราษฎรให้อยู่ดีกินดียิ่งขึ้น

การเดินทาง

เขื่อนเขาแหลมอยู่ห่างจากกรุงเทพฯ ประมาณ ๒๘๐ กิโลเมตร ใช้เวลาเดินทางประมาณ ๔ ชั่วโมง ตามเส้นทาง กรุงเทพฯ-นครปฐม-ราชบุรี-กาญจนบุรี แล้วเลี้ยวซ้ายไปตามเส้นทางอำเภอไทรโยค อำเภอทองผาภูมิ ถึงเขื่อนเขาแหลม

สถานที่ท่องเที่ยว

ตามเส้นทางสู่เขื่อนเขาแหลม มีสถานที่ท่องเที่ยวทั้งตามธรรมชาติและที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์และโบราณคดีมากมาย